

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف السابع والخمسون
{غير محلول}



جمعية خيرية توزع صناديق على المحتاجين بها دقيق وحليب وكان
سعر كيلو الدقيق ٧ ريال وسعر كيلو الحليب ٣ ريال ويكلف الصندوق
الواحد الجمعية ٧٢ ريال، فإذا علمت أن كمية الدقيق في الصندوق
أكبر من كمية الحليب، كم كيلو دقيق وحليب في الصندوق ؟

د ٢٨

ج ١٥

ب ١٢

أ ١١

سؤال 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٦

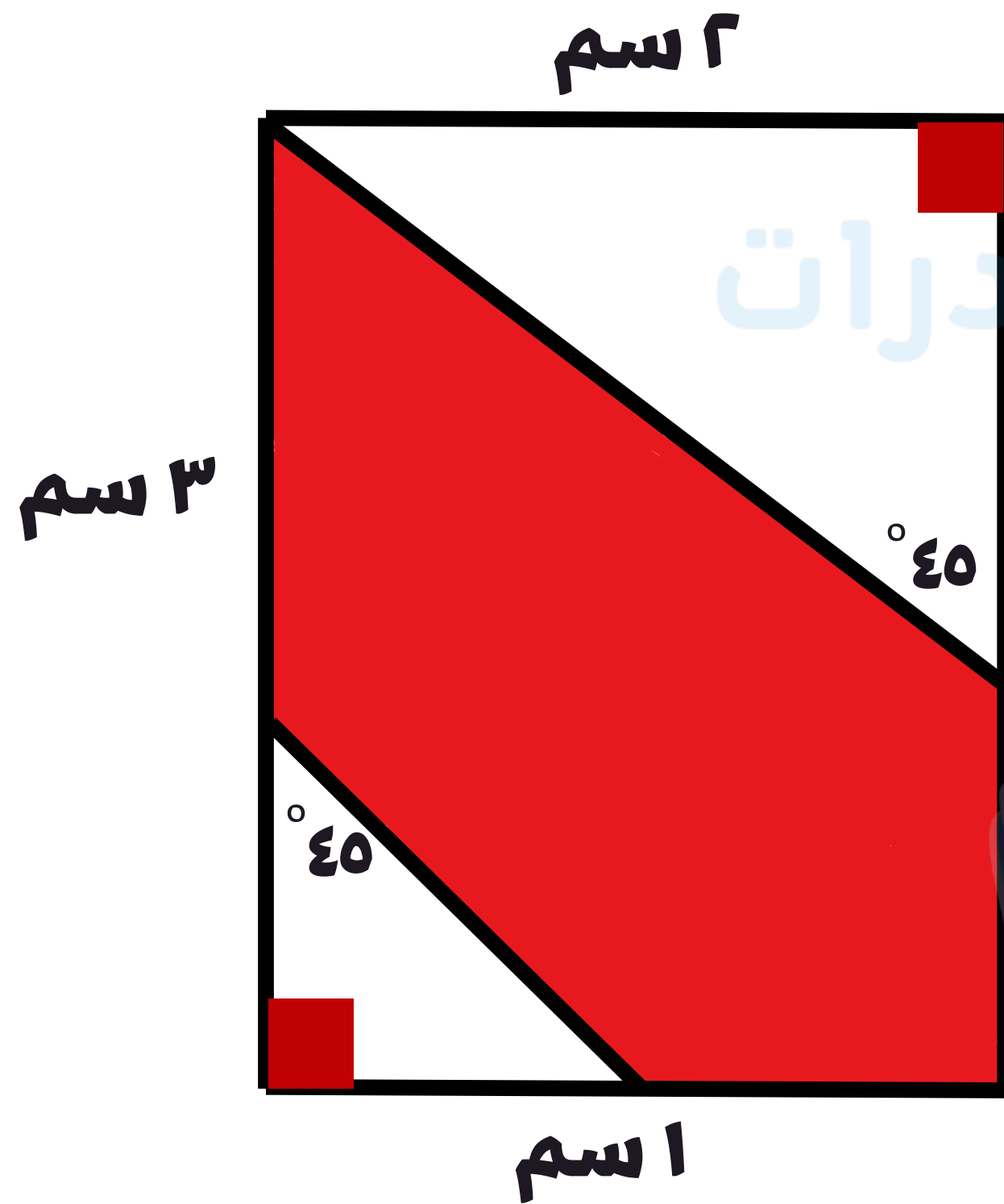
- القيمة الثانية : مساحة المظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

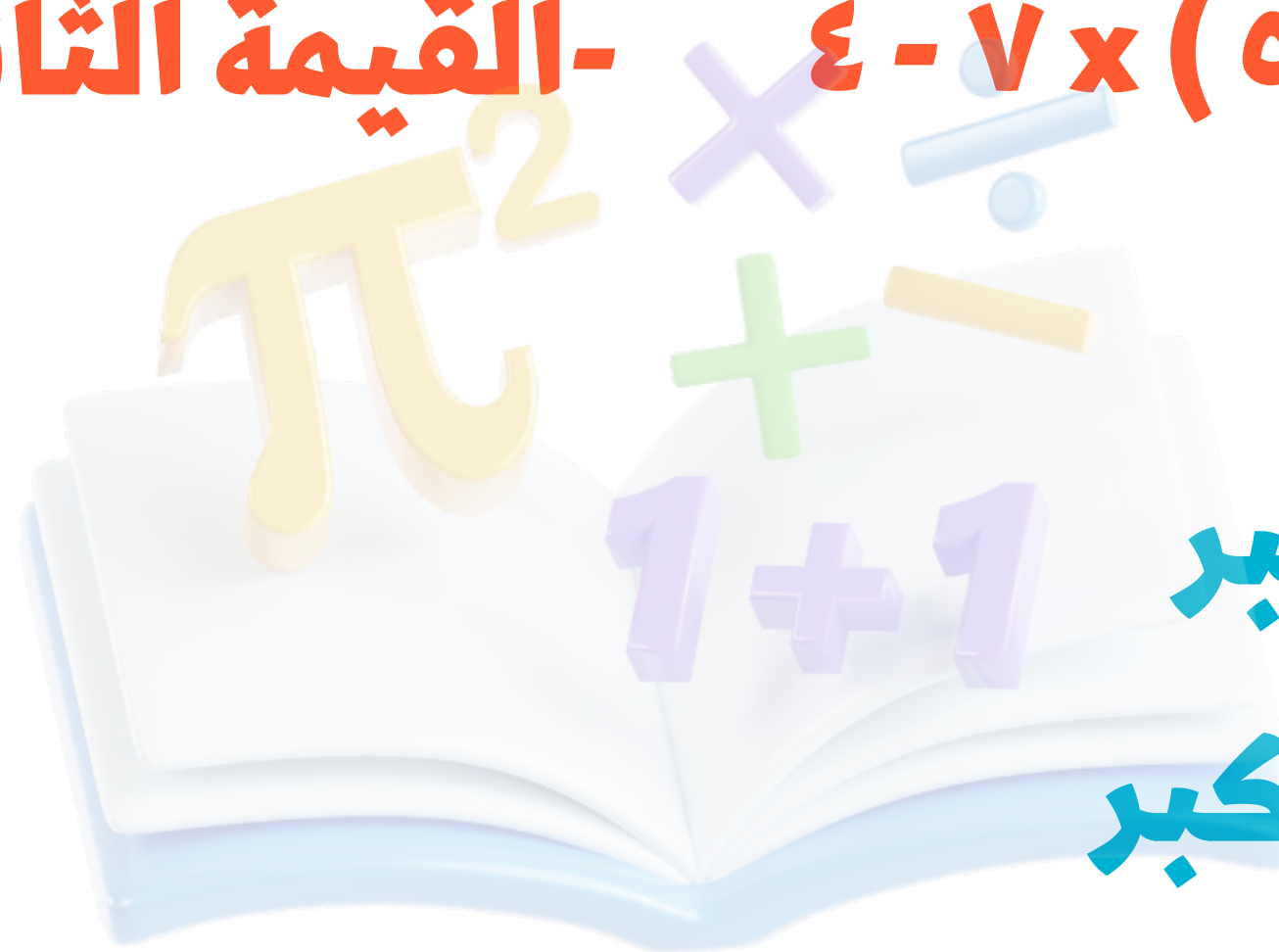
د المعطيات غير كافية



قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $(٥ + ٢^٣) - ٧ \times ٤$ - القيمة الثانية : $٢^٣ + ٥ - ٧ \times ٤$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

قارن بين :

- القيمة الأولى : س

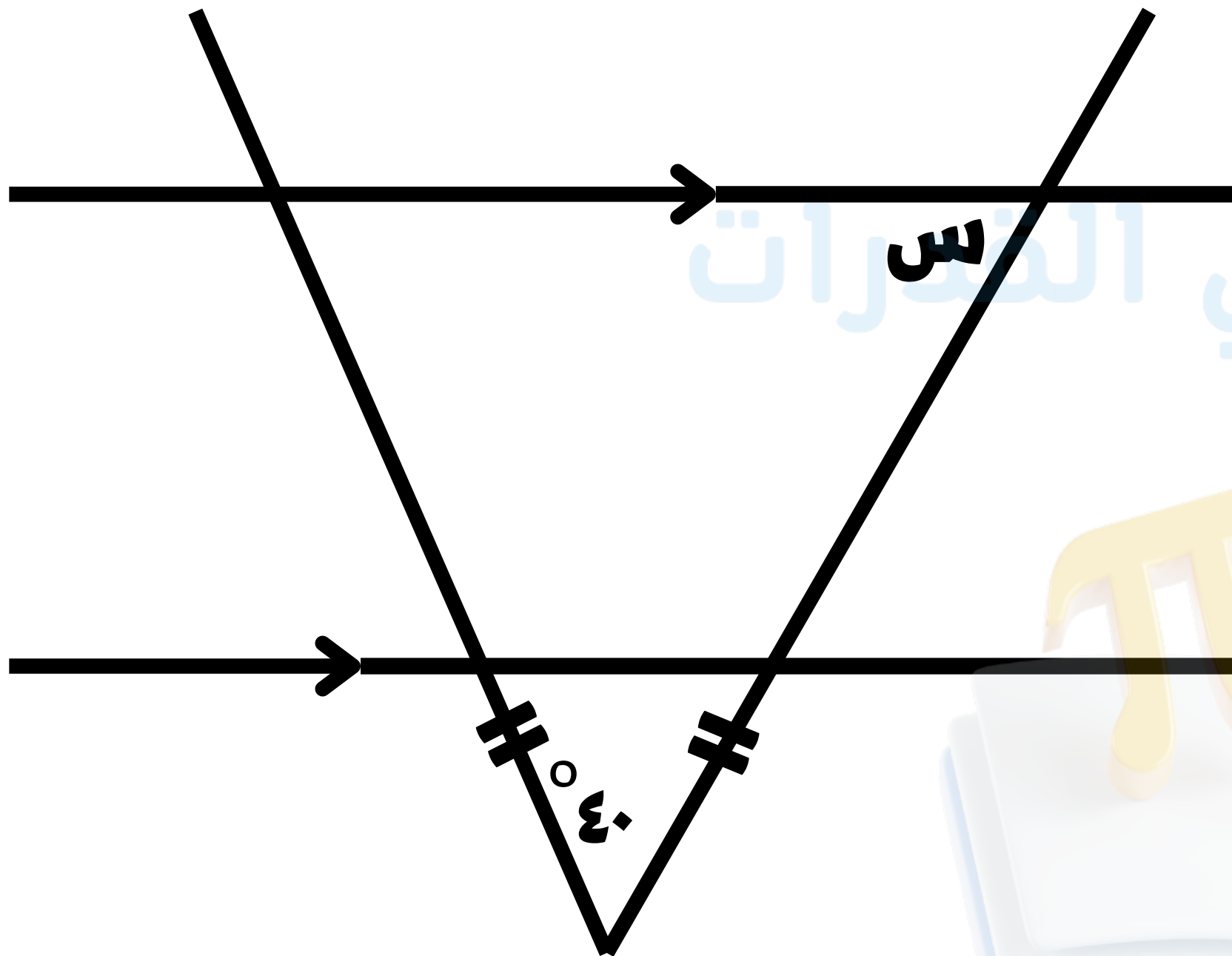
- القيمة الثانية : ٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



عدد أخذ منه نصفه ثم ثلثين الباقي وتبقى ٤٠، ما هو هذا

العدد ؟

د ٢٤٠

ج ١٦٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0536579308

بطاقات مرقمة من ١ إلى ٩٩ ، ما احتمال سحب بطاقة مجموع رقميها أكبر من ١١ ؟

د $\frac{28}{99}$

ج $\frac{27}{99}$

ج

ب

أ $\frac{10}{99}$

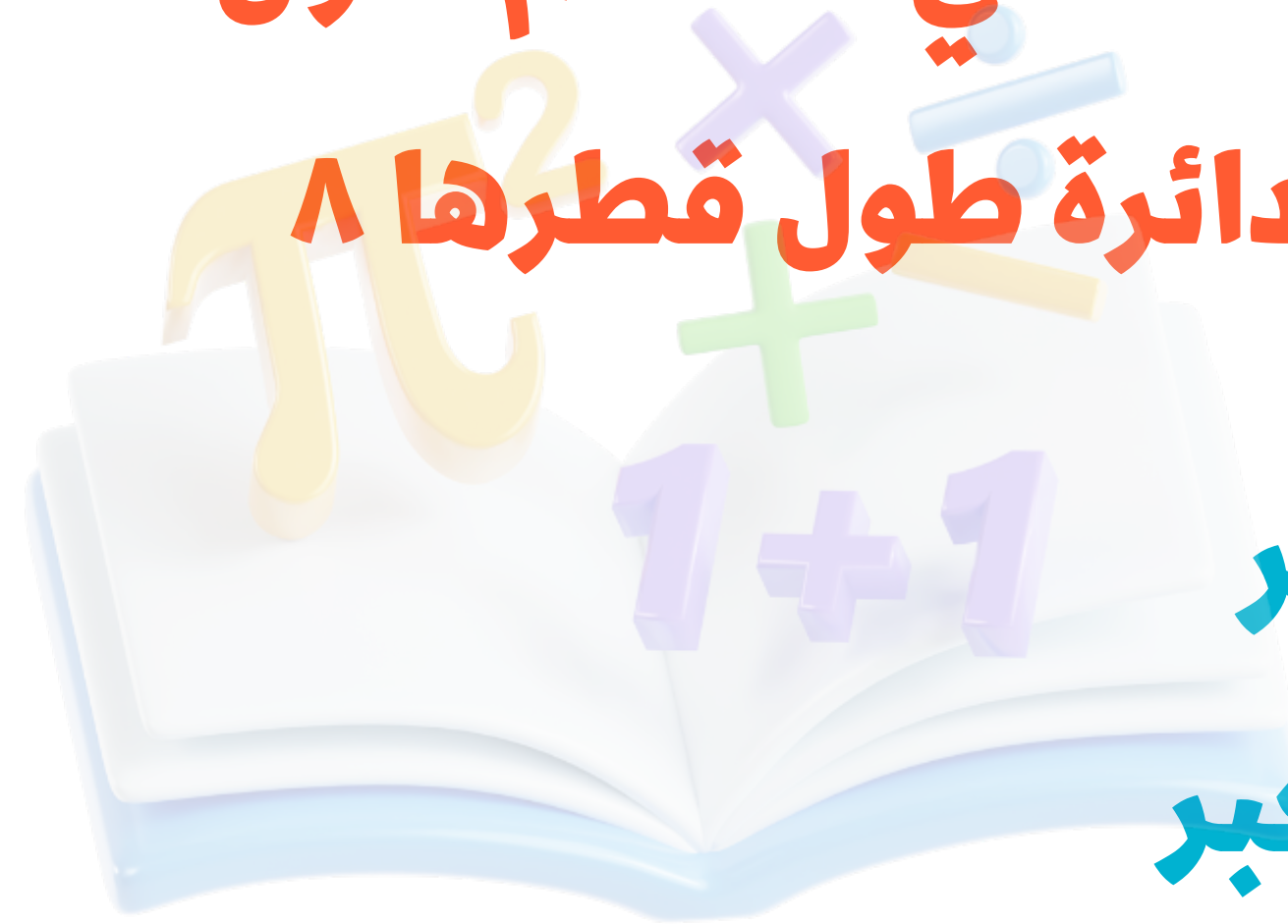
0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : محيط سداسي منتظم طول قطره ٨

- القيمة الثانية : محيط دائرة طول قطرها ٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يجمع محمد من مصروفه ٢٥ ريال كل ٥ أيام، ففي كم يوم
يجمع ١٠٠ ريال ؟

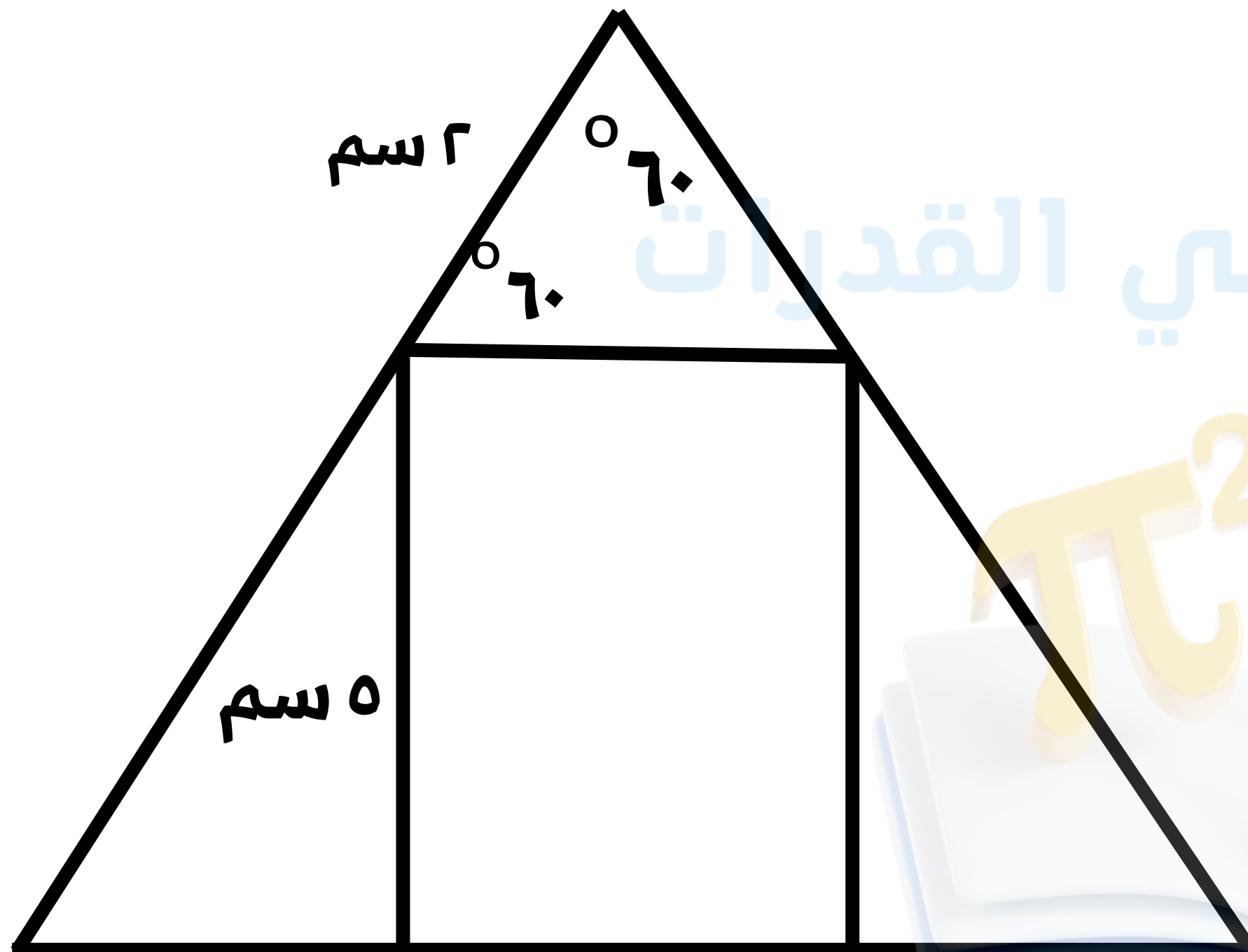


٣٠ د

٢٥ ج ٢٠ ب

١٥ أ

0536579308



أوجد مساحة المستطيل؟

أ 7

ب 8

ج 10

د 14

0536579308

إذا كان أ ب = ١، ب ج = ٢، أ ج = ٨، ما قيمة : أ ب ج ؟

٨ د

ج ٤

ب

أ ٢



0536579308

إذا كان $s \neq -2$ ، أوجد قيمة $\left(\frac{s^9 + 18}{s + 2} \right)$ ؟

أ ٩

ب ١٨

ج ٢٧

د ٨١

0536579308

إذا كانت هند تقرأ ٥٠ صفحة في ٢٠ دقيقة، فإذا استمرت على نفس المعدل، كم صفحة تقرأ في ٤ ساعات ؟

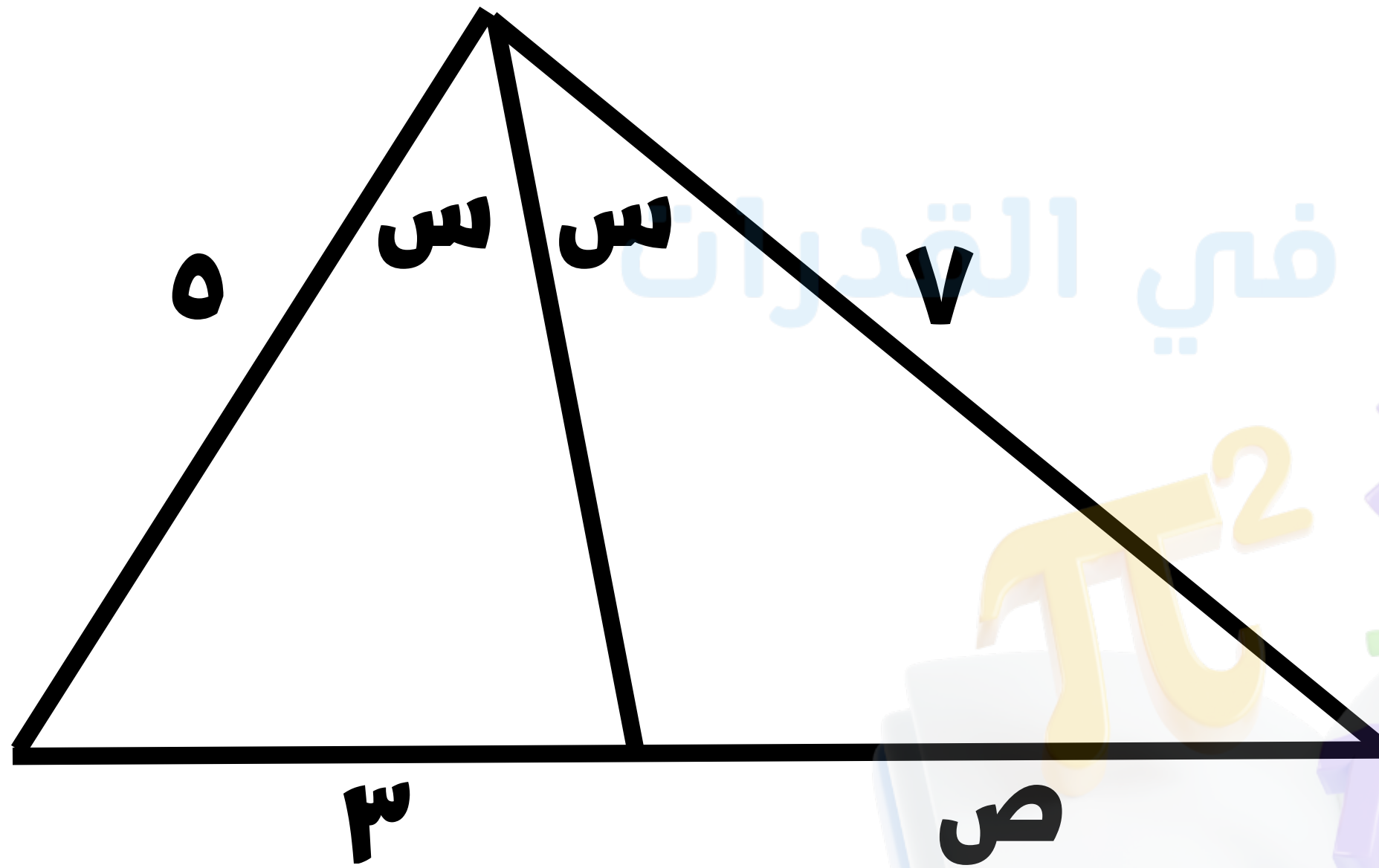
٦٠٠ د

٤٥٠ ج

٢٠٠ ب

١٥٠ أ

0536579308



أوجد قيمة ص؟

أ ٤,٢

ب ٧,٤

ج ٠,٥

0536579308

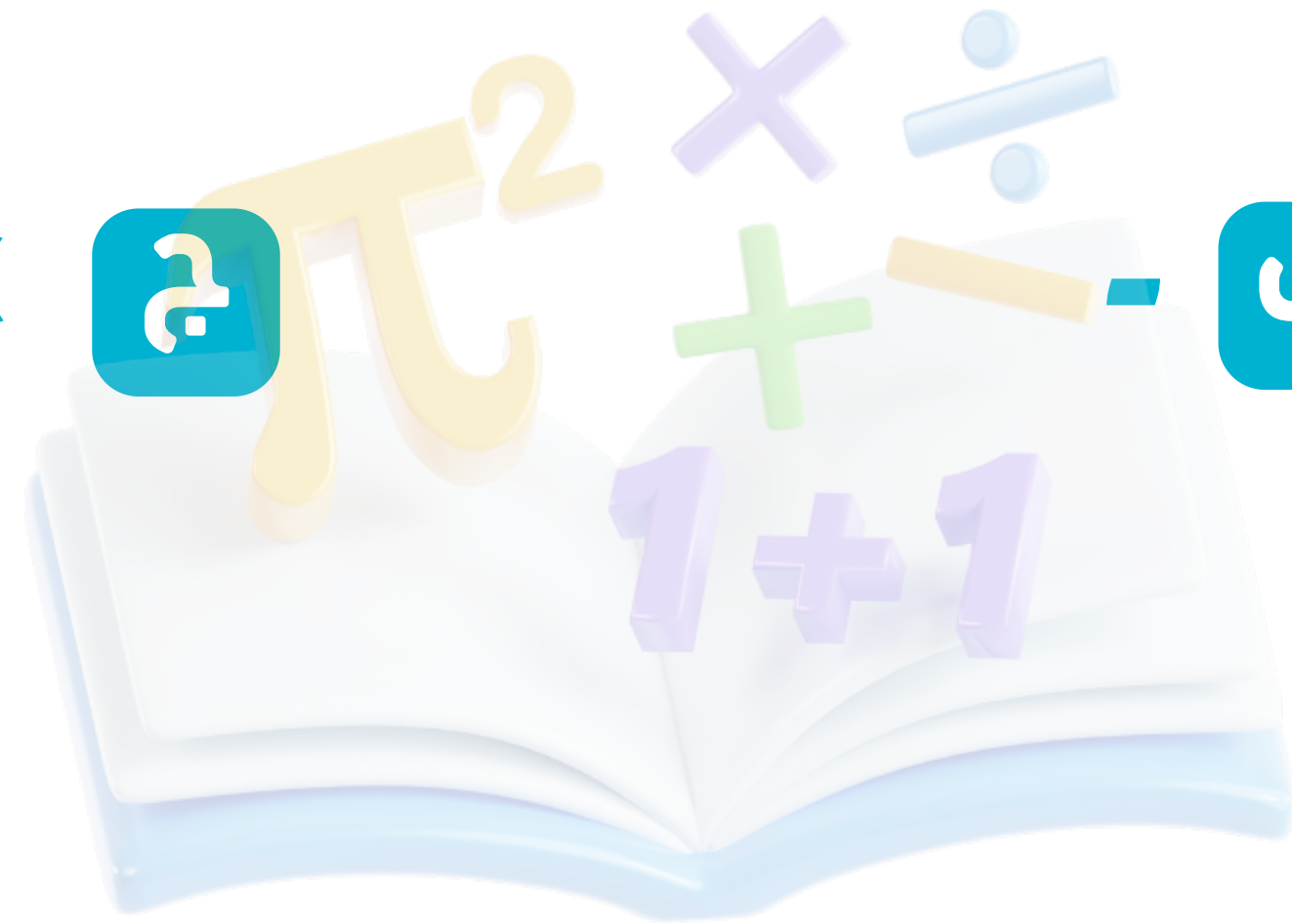
عوض فضل في القدرات

$$٣ [\dots] ٥ + ٤ = ١٩ ؟$$

$$\div \text{د}$$

$$\times \text{ج} \quad \text{ب} \quad +$$

$$+ \text{أ}$$



0536579308

أوجد الحد الخامس

موضوع فضل في القدرات

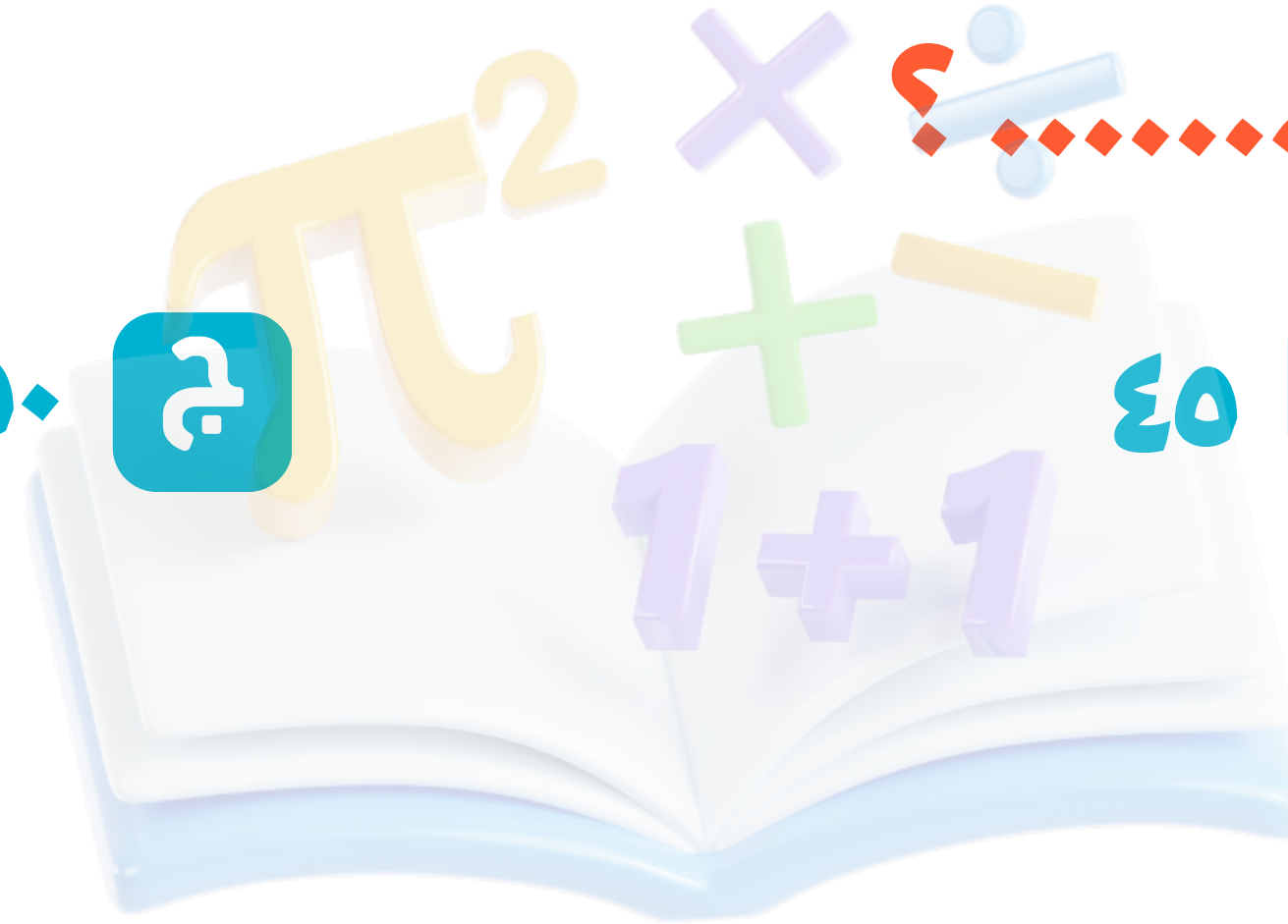
٥ ، ١٥ ، ٢٥ ، ٣٥ ، ؟

أ ٤٠

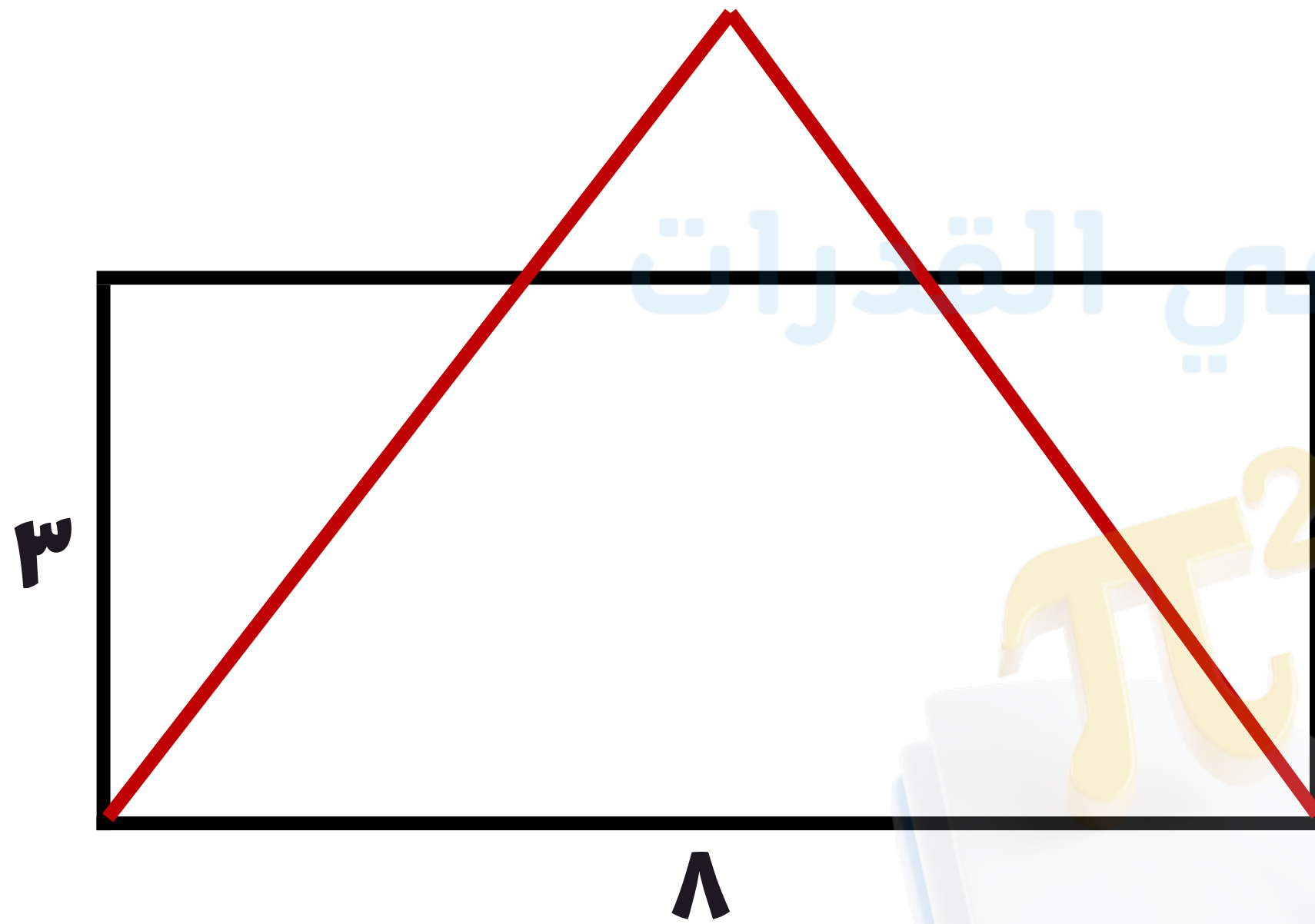
ب ٤٥

ج ٥٠

د ٥٥



0536579308



إذا كان مساحة المثلث =

ثلثي مساحة المستطيل،

أوجد ارتفاع المثلث ؟

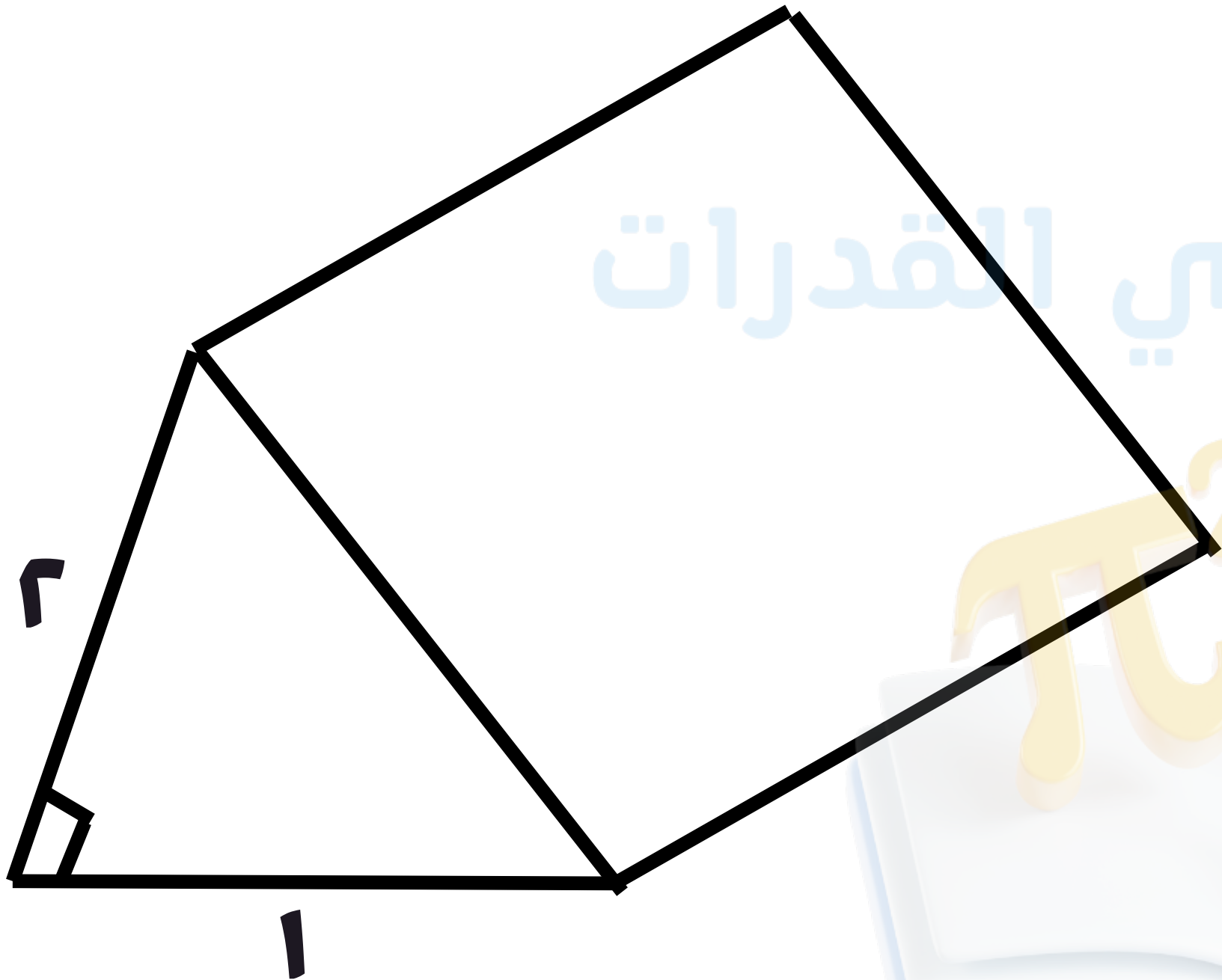
أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٦

أوجد مساحة المربع؟



أ ١

ب ٥

0536579308

إذا كان $s < \text{الصففر}$ ، قارن بين : القدرات

- القيمة الأولى : $|s - 1|$ - القيمة الثانية : $|s|$

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0536579308

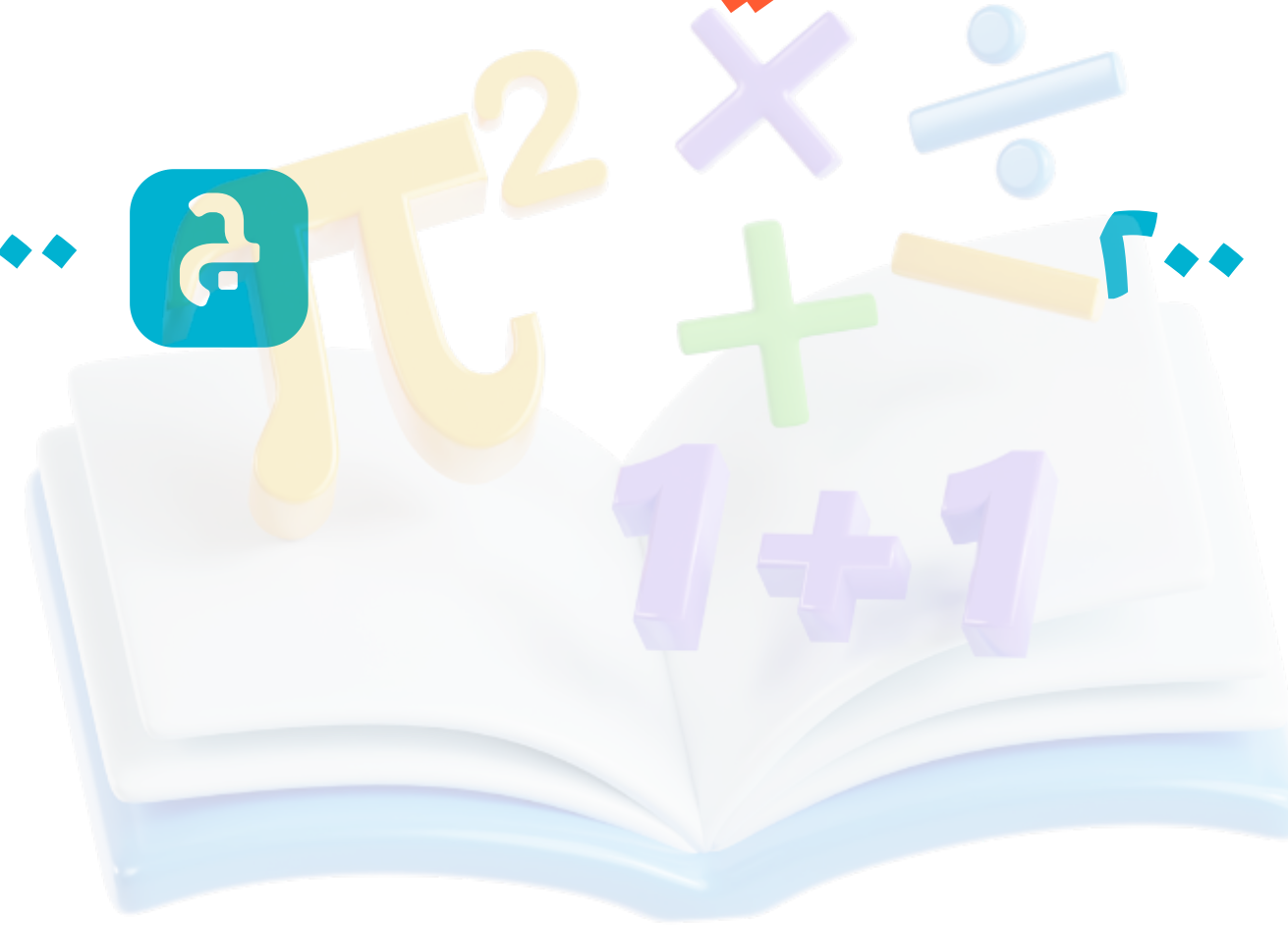
ما العدد الذي ٦٪ منه يساوي ٢٤؟

د ٤٠٠

ج ٣٠٠

ب ٢٠٠

أ ١٠٠



0536579308

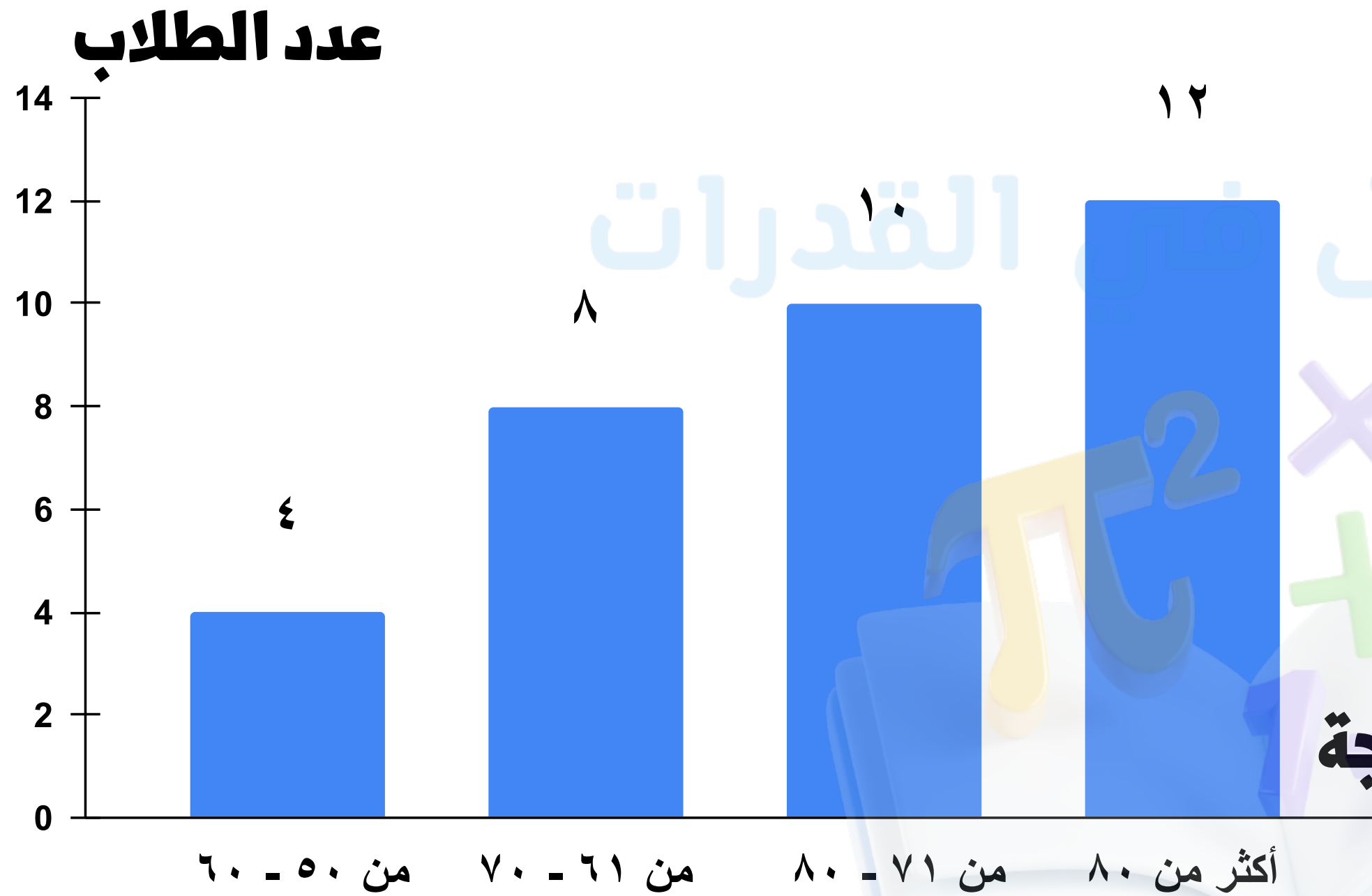
قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{10^3}{10^3} + \frac{10^3}{10^3}$ - القيمة الثانية : 10^3

- أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان
 ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0536579308



ما عدد الطلاب الذين
تجاوزت درجاتهم ٨٠ ؟

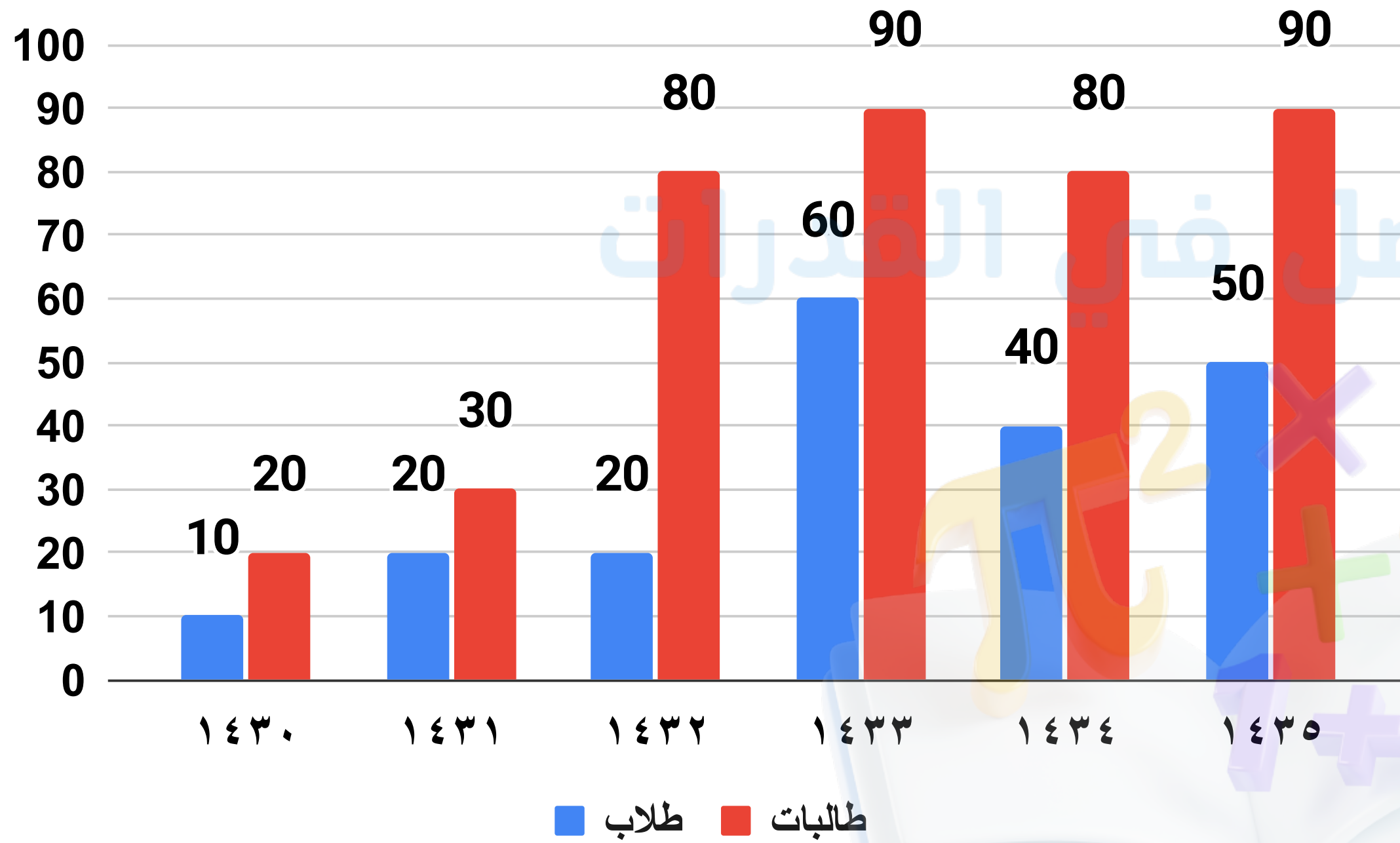
ب

أ

د

ج

0536579308



في أي عام كان عدد
الطلاب يساوي ربع عدد
الطالبات؟

أ ١٤٣٠

ب ١٤٣١

ج ١٤٣٢

د ١٤٣٣

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\sqrt{20 + 40}$ -القيمة الثانية : $\sqrt{20} + \sqrt{40}$

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0536579308

قارن بين :

$$\frac{3}{2} \quad \frac{4}{2}$$

- القيمة الثانية :

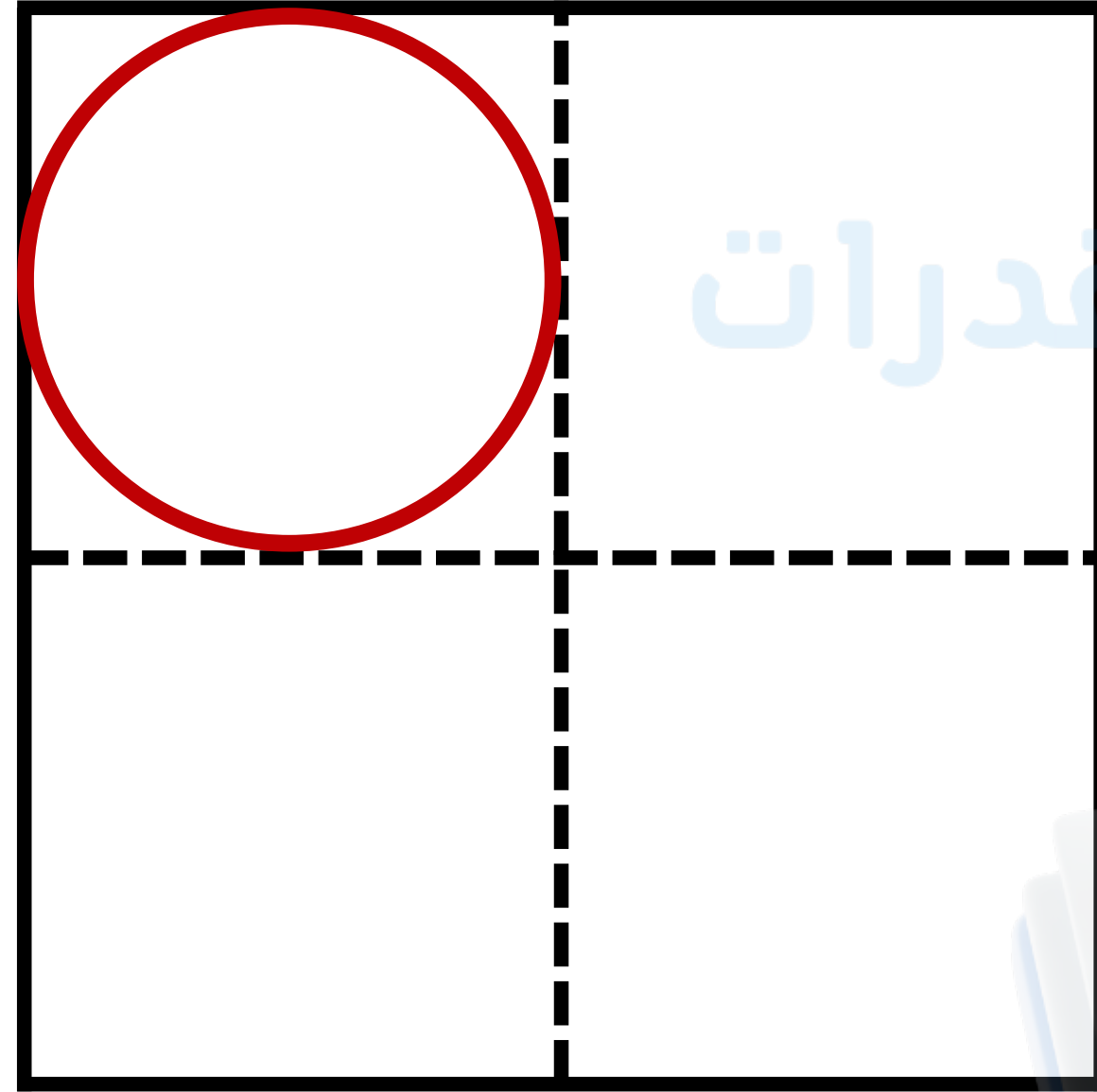


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان طول نصف قطر الدائرة

= ٥ سم، كم محيط المربع؟

أ ٢٠

ب ٦٠

ج ٤٠

د ٨٠

0536579308